



GYSE-Q

Codice prodotto: GYSE-Q

Produttore: Santest

Output incrementale (A/B), risoluzione min. 1 μ m m.
Il principio di lavoro è basato su un metodo di rilevamento a campionatura, nel quale la frequenza di impulso è fissata a 250 kHz (standard).

| | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Alimentazione | +24 (\pm 2)VDC (70mA) |
| Campionamento frequenza | Std 1kHz |
| Indice IP | IP67 |
| Non linearità | $\leq \pm 0.025\%$ FS TYP |
| Pressione massima | 35MPa (sonda ad asta) |
| Ripetibilità | $\leq 0.001\%$ FS |
| Risoluzione | 0.1mm-0.001mm |
| Shock | 100G (2msec) |
| Temp. drift | $\leq \pm 15$ ppmFS/ $^{\circ}$ C |
| Temperatura di lavoro | -20 $^{\circ}$ C a +75 $^{\circ}$ C |
| Tipo di uscita | Pulsazione incrementale A/B |
| Vibrazione | 15G (20-100Hz) |